

論  
重

雨順。而乙地則水旱頻仍矣。歐洲人口之密。不下於東亞。然歐洲各國旱潦之多。遠不及印度與中國。雖曰歐洲交通便利。工業興盛。由於人力。而半實由於天時也。

東亞各國。因在季風帶內。故雨量多寡變更。遠過於歐洲。雨量變遷之劇烈與否。在氣象學上。以雨量之變率 (VARIABILITY) 定之。以一地之平均雨量作爲百分。則變率者。即各年雨量平均相差之百分數。設甲地雨量第一年爲一千毛。第二年亦爲一千毛。其變率即等於零。又設乙地之雨量第一年爲五百毛。第二年爲一千五百毛。其平均雖與甲地相等。但乙地雨量之變率即爲百分之五十。變率復可以兩種方法定之。一日平均變率 (MEAN VARIABILITY) 即各年變率之平均百分比也。二日最高百分比或最低百分比。即在若干時期內。雨量最豐之年。或最少之年之百分比也。

依德國氣象學家漢氏 (HANN) 之推算。則歐洲各處雨量之平均變率。爲百分之十二又二分之一。西伯利亞爲百分之二十五。故西伯利亞雨量之變率。倍於歐洲。荷施以開墾。則旱潦勢必多於歐洲。但在我國。則雨量之變率。較西伯利亞爲尤大。如南京之平均變率。爲百分之二十八。至於黃河流域。變更當尤爲劇烈。旱災之來。在於雨量最少之年份也。

(未完)

# 科學信仰與迷信

不進化的民族多相信鬼魂。甚至於切休休的民族都歸因於鬼神。如果人有病，覺得頭腦昏沉，他便相信魔鬼所迷。如果有痛楚，則相信鬼在用利刀割他，或用鉤勾他，用箭射他。至於究竟有無所謂鬼神這樣東西，如有又禍福休咎爲什麼會和他們有關係，他全不思考。然而心裏總是相信。這種信仰，就叫做迷信。

科學信仰即可說不同。他是抱着批評態度，而不是這樣盲目的。哈爾濱的血液循環說，雖然被這顯明的事情直到好幾十年之後纔見信於世。足見人的注意力的麻木不仁。但是科學信仰是這樣，只要牠有理由可證明。慢慢總會得相信的。牛頓學說本是他們認識得最廣的學說。然而等到墨斯登的相對論出來，經過幾次証明

之故。決不致有錯誤。這是成了通例的。差不多許多人都覺得社會地位高的人的話，縱使是窮的缺乏理由，也比較的可信。多數人所相信的比少數人的可信。

這種性質就一時의 皮相說是好性質。在權威者看來，尤其非此好性質不能做到服順民的。雖然就民族的進化上說起來，却是不利性的性質。他是落後時代的遺，不是純粹的性質。我後希望教育的力量，使人們知識增多，使人們的思想成熟，並且自己會得合理的想。不被束縛於權威之下。如果不是這樣，未來的生活，決不能另外新開一條路。迴來過去仍舊在舊路上。無論男子或婦女都逃不出已然的奴隸生活的。

寒暑表常常表二

我們對於各問題。所需要的態度。當然是科學態度。要是需要也常用科學的信仰。不要迷信的態度去盲從。這話當然是真實的。但話雖如此。而謀實現這話。却非常難。第一譬如通的人自有其簡單的思想統系。譬如人會觸電而死一事。就迷信的解釋說。是因死者做人不善。雷公把他用棍擊。友們不仿試試。

(四)

閱南量表足知我國各處雨量多寡不一。多者如香港達二千耗。牯嶺達二千六百耗。少者則新疆疏勒則年僅八十七耗。西藏之拉薩與江孜不過一百耗至三百五十耗(米旁)。但旱災並不視乎一地雨量之多寡而定。蓋雨量稀少之處其所種植之農產。耕耘之制度。以及人口之多寡。均與雨量適營之農產品。古代人民已按各地之環境。相地之宜。而培養之之多寡。實視乎一地雨量變更之程度而定。設甲乙二地。平均雨量每年均為一千毛。苟甲地雨量年年無大出入。總在千耗左右。而乙地則有時僅五百耗。而有時則達一千百耗。其總平均數雖與甲地不相上下。但甲地風調

海狗丸每盒一元半 姑嫂丸每盒一元



健全之精神托於健全之身體而最足弱人身體者

男子莫病於腎虛冷女人莫甚經不調本藥行鑒及

此苦特心研究功成百鍊製出海狗鞭健腎丸及姑

嫂丸俾濟人危而藉以健全身體愉快精神曾經由

外各界贊仰如泰山北斗願男女有患此疾者請快

服本堂兩種藥丸自奏奇效

分銷處

（城內大街華英藥房 台江汎中和藥房 福安縣陽頭街鏡

記號書藥房 總督口 大中號 三都 華英藥房

**總經理 福州南台中英藥房**

**強身健體 返老還童**  
**百齡機補片**  
 ▲中外醫學博士發明 ▲中國人自行配製 ▲適合中國人體質  
 ●內務部化驗證明 ●農商部特給獎狀  
 ▲別名白色補片 ▲一名補腎片 ▲顧名思義 ▲勝過各種外國補丸  
 補精 補血 補腦 開胃 潤腸 補肺 腎虧 血衰 腦弱 胃呆 便閉 氣喘  
**▲功效**  
 ▲三天以後。增飯潤腸。順氣安眠。精神爽快。週身舒服  
 ▲七天以後。利尿清目。去垢增新。手足強健。舉止活潑  
 ▲十天以後。脈和氣足。呼吸勻暢。操勞不倦。辦事耐煩  
 ▲半月以後。滋陰降火。潤肺補腦。筋骨靈健。面色紅潤  
 ▲一月以後。血液旺盛。精力充足。形容豐滿。體重增加  
 ▲三月以後。男子精液濃厚。婦女卵珠強盛。樂趣無窮  
**▲統治**  
 有治病。無病補身  
 種種功效。難以盡述  
**價目** 大瓶二元 小瓶一元  
 各大藥房均有出售  
 上海愛多路九福公司總發行  
 歡迎各藥房各洋廣雜貨舖分售  
 批發章程。承索即寄

商標 註冊

味之素

佇立歌

理想的文化調味料

調味粉

味の素

(味之素)

婦女手捧盤，剛從廊下過，  
佇立細思量，少了佐料無，  
頃間在厨下，檢點油鹽醋，  
豈意缺一物，未加味之素，  
架肴失其味，以逢主人怒，  
從此須留意，切莫再忘記，



C-99

味之素洋行 總經理 總經銷 均有代售







## 研究

煩。惟本次旅行。未經過廈門以南各地。若本九年前旅行。

(B) 政府勞務代價說 (THE VALUE-OF-SERVICE ARGUMENT) 此說又可謂之「保險費說」其主旨是說政府之所以成立。行政機關之所以設備。大多數是為保護私人的財產。例如海陸軍司法部行政機關警察等項。都是維持人民的私有財產一個人繼承遺產。不僅得到實體的財富。并且一方面無形中得到政府的保護。因為政府的保護義務是隨財產轉移的政府既有這種義務。承受遺產者就不可不付一種代價來報酬他的保護及保險的功勞。代價是什麼？就是應徵的遺產稅。主張此說者。為法國的 LEORY-BEAULIEN

(三)温州 温州位於距離河口二十海里之河上。與福州同樣本非漁場重要之根據地。祇近於河口地方。有各坎門者為漁業之根據地。與現在王環。將來似有相當發展之可能性。其主要之漁獲為鰻瓜(魚旁)子。魷魚之類。中國漁夫。黃門運載鰻瓜(魚旁)上岸。自坎門運載瓜(魚旁)魚上岸。自車水道運載鰻魚上岸。此三種魚類。為近海一帶之漁獲物。福建省

以上所述，爲浙江省沿海。自西洋島起點，爲福建省沿海。福建省現在有數之漁場。係以西洋島爲中心之漁場。及以以海壇島、廈門、銅山灣、爲中心之漁場是也。

一、西洋島位於三都澳之前面。古時弘法大師漂流之赤崖鎮。即在其對岸之龍浦縣。雖爲現今有數之漁場。但於將來發動機船漁業之勃興。亦無巨大之期待。緣海水一爲北來信風一吹。即呈洶湧狀態。故不能期其巨大發展。自此島東向三四十海里。東引島。可爲其避難港。將來對於台灣漁業。有相當之期待。魚族，以方（魚旁）、鯛、鰻、瓜（魚旁）等最多。二、海壇島。爲現今有名海賊之巢窟。全島剝山。島民除漁業之外。無他種職業。自此搬載鯨頭入福州最多。鮑魚次之。鰻、皆其主要漁業也。漁期自夏歷二月至五六月。北東信風時。

三、廈門爲中心之漁場。北自泉州亘至馬坵嶼、鰻、鮑、鮑、鮑等最

之機運。先前吾輩旅行中國。漁業汽船不過二艘。今次則覺上海有四艘。廈門有一艘。手繰網。則自長崎轉買三組。合其他共有十組。現在各近海從業中。余此次旅行舟山列列。島之定海。該處官立之水產製造模範工廠長托余購買日本手繰網。歸來以後再三函促。可見中國識者。對水產業之覺醒矣。

（未完）

### 產兒制限 (三)

**產兒制限** (三) (寄)

今姑合之而別求他途。則教育實拯其無上之權威已顯就日前社會現象觀察之。覺有一物足為教育莫大之障礙者實為產兒過多。例如有中等之家庭在此。其父母之財力。雖不得稱為十分寬裕。然力足以使其子女二人。身入大學校。俾研究高深學問。若其後更賴學生生活至四十人。勢不得不將供給一人之學費。平均分配之於四。若是則欲令其子女受中等教育。已若力有餘。至於子女中之一輩。吾願世之為人父母者。及早覺悟也。

產兒制限與男女婚姻問題。吾人對於婚姻問題。尚有二種學說。其一謂結婚之起原。實根據於理性之戀愛而起因。性之戀愛。於是不得不思所以永久維持此戀愛者。而男女婚姻問題乃緣茲以發生。故婚姻之最後目的。在互相恩惠互相助理。以發展於甜蜜之境。至於子女之有無多寡。因在所不計也。

(未完)

價格。起落無定。于商販

能突然離解也。餉更降。故貧民之家庭踰之。則因多子之故。苦其養贍之不給。更安有餘力從容支配。以從事於子女教育問題耶？故在富家家庭。就教育方面觀之。似無產與無錢之必要。下此則產一輩。實與貧父母之以極大之負荷。同時且與子女以大不幸。蓋人類所以異於其他動物者。其產兒之初。固不憚於養育之。使能生活。而在於教育之。俾利其發展其天才。爲社會謀公家之幸福。寧是叫凡子女一位墮地。爲父母者不得不注意於子女之教育問題。否則養而不教。漫無限制。是不當將爲人父壯者之天職放棄。而下儕於禽獸之列也。曾謂吾土庶物之上古。其教文化僅此而已耶？夫之入右。文化未興。國際的競爭。亦尚未趨於激烈時代。芸芸衆生。固宜視佛宗近代。爲男女唯一之天職。無宜深責。今則人類所應之地位。視前較高。苟爲人父母者。仍蹈習舊軌。一任天然方之去歲。影響極爲重大。特行鑄銷舊劣幣。而代以新製之輔幣。鼓鑄之始。因求過于供。確鑄于短期間中維持原定價格。每枚以一百文行用。乃未幾而價格即漸次低落。初尚維持九十八文。久之復行跌落。由九十六而九十四。九十二。最終竟跌至九十文以下。近日則又由八十八文跌至八十六文。昨日昨本報新聞。尙有不能站住之勢。

而大洋價格則因人攜帶出口之難。驟然飛騰。相差之多。竟達十毫安有。

若與小洋相較。幾乎成一反比例。以此實價格之起落。可謂懸矣。定。不特是價格之物者。甚感不便。即商家之售賣物品。亦難免損失之苦痛也。

(寄)

# 勒吐精代乳粉

請認明商標爲荷

最上珍品無異母乳

以之哺兒敢誇獨一

諸君如要惠購

勒吐精代乳粉請

聲明要藍色罐而有

雀巢商標及如上圖

所示之英文字勒吐精

等字件庶不致訛如只言代

乳粉三字則恐唐真不察悞

將別種代乳粉與之則貽害

非淺諸君請留意之

贈

券

奉上郵票八分請將

勒吐精代乳粉

樣罐前育嬰指南一

冊寄下此致

勒吐精公司

福州郵政箱第十一號

姓名

住址



